



Alquimia Laboratorio Central S.A.C.  
RUC 20486591529  
Distribuidor Autorizado

**Señores**  
**DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE MADRE DE DIOS**  
**JR. CAJAMARCA Nº 171 TAMBOPATA**  
**MADRE DE DIOS**

**Atención:**

**Referencia:** LIC. BLGO. CARLOS PERALTA SIESQUEN

**Oferta No. 2008 -7612**

**Fecha:** 24/08/09

**Contacto:** Percy Maraví

**Celular:** (064)964465046 RPM:697155

cimatec@alquimialab.com

Por medio de la presente tenemos el agrado de ofrecerles lo siguiente:

Descripción	UM	Cantidad	Precio	Total
ITEM: 1 CODIGO : OH-0125 BALANZA PRECISION ELECTRONICA EXPLORER 410 GR. /100GR "OHAUS" USA CARACTERÍSTICAS - Pantalla de visualización única, desmontable - Pantalla LCD con 7 caracteres alfa-numéricos - Cuatro aplicaciones fácil de utilizar - Sistema de nivelación ergonómico - Diseñadas para permitir una limpieza fácil - Con interfase RS 232  ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Capacidad(g): 100/410 Sensibilidad (g): 0.001/0.01 Modos de pesaje: g, mg, Kg, lbs, oz, ozt, ct, dwt, tales, mommes, gn, ti, y N. Funciones incluidas : GLP (Buenas prácticas de Laboratorio), auto-tara, fecha, hora, etc Aplicaciones: pesaje normal, Contaje de piezas, pesaje de animales, pesaje en porcentaje Repetibilidad (std.Dev.) (g): 0.0005/0.005 Linealidad(mg): 0.002/0.005 Temperatura de funcionamiento : 50-104°F/ 10-40°C Alimentación eléctrica: 220-240V ; 50/60 Hz. Pantalla(cm.): dígitos de 1.5 cm de altura Tamaño de plato(cm.): 12 de diámetro Dimensiones(cm.): 22.8x38.7x35.5	PZA	1	SOL 6,711.60	SOL 6,711.60
ITEM: 2 CODIGO : OH-8888811 BALANZA ANALITICA PIONEER 210 GR. X 0.1 MG. "OHAUS" USA CARACTERÍSTICAS: - Cabina Analítica fácil de limpiar: Paneles de vidrio, incluyendo tres puertas deslizables. - Burbuja de nivel al frente para que los usuarios puedan asegurarse que la balanza esté nivelada antes de usarla. - Controles de Ajuste para el medio ambiente:Tres filtros y seguimiento de cero, ajusta la sensibilidad de la balanza por turbulencias en el medio ambiente, para lograr una mejor estabilidad. Diferentes opciones de impresión. - Plataforma de acero inoxidable. - Funciones: Pesaje, conteo de partes, porcentaje.  ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Capacidad: 210 g. Sensibilidad: 0.1 mg. Modos de pesaje: mg,g,ct,oz,dwt,tical,tola, mommes,baht,grain,mesghal, Newton, ozt,teals,unidad de cliente Repetibilidad (Desv. Std)(mg): 0.1 mg. Linealidad (mg): +/- 0.3. Rango de tara: Toda la capacidad por sustracción Tiempo de estabilización: 3 seg. Calibración: Digital externa Plataforma (cm)(diám.): 9 Dimensiones (LxAxH)(cm): 19.6x28.7x32 Peso neto (Kg): 4.5 Interfaz RS 232	PZA	1	SOL 7,675.50	SOL 7,675.50

Descripción	UM	Cantidad	Precio	Total
<p>ITEM: 3</p> <p>CODIGO : OH-8888851</p> <p>BALANZA ANALITICA CON CALIBRACION INTERNA AV264C "OHAUS" USA</p> <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Software SmarText guía fácilmente al usuario a través de las aplicaciones.</li> <li>- Diseño QuadraStance para una estabilidad superior.</li> <li>- Cabina desarmable para fácil acceso y limpieza.</li> <li>- Pantalla Iluminada (LCD), dos líneas alfanuméricas de 10 x 2.5 cm.</li> </ul> <p>ESPECIFICACIONES TECNICAS:</p> <p>Capacidad: 260 g.</p> <p>Sensibilidad: 0.1 mg.</p> <p>Modos de pesaje: g, kg, ct, N, lb, oz, oz t, GN, dwt, mommes, carat, mesghal, taels (3), ticals unidad de usuario</p> <p>Funciones: Pesaje, pesaje de animales/dinámico, conteo de partes con reajuste automático de muestra, porcentaje, chequeo de peso, totalización resultado obtenido</p> <p>Repetibilidad (Desv. Std)(mg): 0.1 mg.</p> <p>Linealidad (mg): +/- 0.3.</p> <p>Rango de tara: Toda la capacidad por sustracción</p> <p>Tiempo de estabilización: 3 seg.</p> <p>Calibración: Digital INTERNA</p> <p>Plataforma (cm)(diám.): 9</p> <p>Dimensiones (LxAxH)(cm): 22x30.5x30</p> <p>Peso neto (Kg): 4</p>	UND	1	SOL 10,156.70	SOL 10,156.70
<p>ITEM: 4</p> <p>CODIGO : MM-0002</p> <p>ESTUFA-ESTERILIZADORA MODELO UNB 100 "MEMMERT" ALEMANIA</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sistema de circulación de aire por convección natural</li> <li>- Precalentamiento del aire fresco antes de ingresar a la cámara de trabajo mediante una trampilla ajustable a fin de evitar oscilaciones de temperatura</li> <li>- Aterperamiento a través de un sistema de regulación electrónico (módulo de regulación PID controlado por microprocesador con programación digital).</li> <li>- Reloj digital para prefijar el tiempo de programación (hasta 99 horas, 59 minutos) con cuenta regresiva</li> <li>- Ideal para calentar a una sola temperatura preseleccionada</li> <li>- Para aplicaciones que requieran temperaturas entre 30 y 220 °C.</li> <li>- Sonda individual de temperatura PT 100 clase DIN A de 4 hilos</li> <li>- Protección contra sobrettemperatura según DIN 12880, clase de protección 1: Desconexión del equipo al sobrepasar la temperatura nominal, y, en caso de falla, gracias a un relé adicional, desconexión de la calefacción a unos 10°C sobre la temperatura máxima del equipo</li> <li>- Moderno display digital que permite visualizar señales ópticas de servicio: red, calefacción y alarma</li> </ul> <p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:</p> <p>Volumen aprox.(litros): 14</p> <p>Número de bandejas (estándar/máximo): 1/2</p> <p>Dimensiones de cámara de trabajo (LxAxP): 320x240x175 mm</p> <p>Dimensiones exteriorer (LxAxP): 470x520x325 mm</p> <p>Conexión Eléctrica: 230V (+10 % / -5 %), 50/60 Hz</p> <p>Fluctuación máxima de temperatura espacial (con entrada/salida de aire cerrado): +/- 2.7°C</p> <p>Fluctuación máxima de temperatura temporal (con entrada/salida de aire cerrado): +/- 0.5°C</p> <p>Potencia consumida (en periodo de calentamiento) : 600 W</p> <p>Peso neto aprox. (Kg): 20</p>	PZA	1	SOL 5,378.80	SOL 5,378.80
<p>ITEM: 5</p> <p>CODIGO : MM-0003</p> <p>ESTUFA-ESTERILIZADORA MODELO UNB 200 "MEMMERT" ALEMANIA</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sistema de circulación de aire por convección natural</li> <li>- Precalentamiento del aire fresco antes de ingresar a la cámara de trabajo mediante una trampilla ajustable a fin de evitar oscilaciones de temperatura</li> <li>- Aterperamiento a través de un sistema de regulación electrónico (módulo de regulación PID controlado por microprocesador con programación digital).</li> </ul>	PZA	1	SOL 6,449.80	SOL 6,449.80

Descripción	UM	Cantidad	Precio	Total
<p>- Reloj digital para fijar el tiempo de programación (hasta 99 horas, 59 minutos) con cuenta regresiva</p> <p>- Ideal para calentar a una sola temperatura preseleccionada</p> <p>- Para aplicaciones que requieran temperaturas entre 30 y 220 °C.</p> <p>- Sonda individual de temperatura PT 100 clase DIN A de 4 hilos</p> <p>- Protección contra sobretensión según DIN 12880, clase de protección 1: Desconexión del equipo al sobrepasar la temperatura nominal, y, en caso de falla, gracias a un relé adicional, desconexión de la calefacción a unos 10°C sobre la temperatura máxima del equipo</p> <p>- Moderno display digital que permite visualizar señales ópticas de servicio: red, calefacción y alarma</p> <p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Volumen aproximado: 32 litros Código de estantes: estándar/máximo: 1/3 Interior de acero inoxidable Dimensiones de cámara de trabajo: Ancho (mm) = 400 Altura (mm) = 320 Profundidad (mm) = 250 Exterior de acero Inoxidable Dimensiones: Ancho (mm) = 550 Altura (mm) = 600 Profundidad (mm) = 400 Conexión Eléctrica: 230V (+10 % / -5 %), 50/60 Hz Fluctuación máx. temperatura espacial (con entrada/salida de aire cerrado): +/- 2.7°C Fluctuación máxima de temperatura temporal (con entrada/salida de aire cerrado): +/- 0.5°C Potencia consumida (en periodo de calentamiento) : 1100 W Peso neto aprox. (Kg): 28</p>	PZA	1	SOL 6,967.50	SOL 6,967.50
<p>ITEM: 6</p> <p>CODIGO : MM-0004</p> <p>ESTUFA-ESTERILIZADORA MODELO UNB 300 "MEMMERT" ALEMANIA</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>-Sistema de circulación de aire por convección natural</p> <p>-Precalentamiento del aire fresco antes de ingresar a la cámara de trabajo mediante una trampilla ajustable a fin de evitar oscilaciones de temperatura</p> <p>-Atemperamiento a través de un sistema de regulación electrónico (modulo de regulación PID controlado por microprocesador con programación digital).</p> <p>-Reloj digital para fijar el tiempo de programación (hasta 99 horas, 59 minutos) con cuenta regresiva</p> <p>-Ideal para calentar a una sola temperatura preseleccionada</p> <p>-Para aplicaciones que requieran temperaturas entre 30 y 220 °C.</p> <p>-Sonda individual de temperatura PT 100 clase DIN A de 4 hilos</p> <p>-Protección contra sobretensión según DIN 12880, clase de protección 1: Desconexión del equipo al sobrepasar la temperatura nominal, y, en caso de falla, gracias a un relé adicional, desconexión de la calefacción a unos 10°C sobre la temperatura máxima del equipo</p> <p>-Moderno display digital que permite visualizar señales ópticas de servicio: red, calefacción y alarma</p> <p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: Volumen aproximado: 39 litros Código de estantes: 1 bandejas perforadas de acero inoxidable Interior de acero inoxidable Dimensiones de cámara de trabajo: Ancho (mm) = 480 Altura (mm) = 320 Profundidad (mm) = 250 Exterior de acero Inoxidable Dimensiones: Ancho (mm) = 630</p>				

Descripción	UM	Cantidad	Precio	Total
<p>Altura (mm) = 600 Profundidad (mm) = 400 Conexión eléctrica: 230 V, 50/60 Hz Fluctuación máxima de temperatura espacial (con entrada/salida de aire cerrado): +/- 2.7°C Fluctuación máxima de temperatura temporal (con entrada/salida de aire cerrado): +/- 0.5°C Potencia consumida (en periodo de calentamiento): 1200 W Peso neto aprox.(Kg): 30</p> <p>ITEM: 7 CODIGO : MM-0005 ESTUFA-ESTERILIZADORA MODELO UNB 400 "MEMMERT" ALEMANIA CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Sistema de circulación de aire por convección natural</li> <li>-Precalentamiento del aire fresco antes de ingresar a la cámara de trabajo mediante una trampilla ajustable a fin de evitar oscilaciones de temperatura</li> <li>-Atemperamiento a través de un sistema de regulación electrónico (modulo de regulación PID controlado por microprocesador con programación digital).</li> <li>-Reloj digital para prefijar el tiempo de programación (hasta 99 horas, 59 minutos) con cuenta regresiva</li> <li>-Ideal para calentar a una sola temperatura preseleccionada</li> <li>-Para aplicaciones que requieran temperaturas entre 30 y 220 °C.</li> <li>-Sonda individual de temperatura PT 100 clase DIN A de 4 hilos</li> <li>-Protección contra sobretensión según DIN 12880, clase de protección 1:</li> </ul> <p>Desconexión del equipo al sobrepasar la temperatura nominal, y, en caso de falla, gracias a un relé adicional, desconexión de la calefacción a unos 10°C sobre la temperatura máxima del equipo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Moderno display digital que permite visualizar señales ópticas de servicio: red, calefacción y alarma</li> </ul> <p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:</p> <p>Volumen aproximado: 53 litros Estantes: 2 bandejas perforadas de acero inoxidable Interior de acero inoxidable Dimensiones de cámara de trabajo:</p> <p>Ancho (mm): 400 Altura (mm): 400 Profundidad (mm) 330 Exterior de acero inoxidable Dimensiones:</p> <p>Ancho(mm): 550 Altura (mm): 680 Profundidad (mm): 480 Conexión eléctrica: 230 V, 50/60 Hz Fluctuación máxima de temperatura espacial (con entrada/salida de aire cerrado): +/-2.7°C Fluctuación máxima de temperatura temporal (con entrada/salida de aire cerrado): +/- 0.5°C Potencia consumida (en periodo de calentamiento): 1400 W Peso neto aprox.(Kg): 35</p>	PZA	1	SOL 6,967.50	SOL 6,967.50
<p>ITEM: 8 CODIGO : MR-0005 ESPECTROFOTOMETRO GENESYS 20 "THERMO" - USA CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pantalla de cristal liquido, monocromática de 20 caracteres, 2 lineas.</li> <li>- Mediciones en el espectro visible (lámpara de tungsteno).</li> <li>- Teclado de membrana fácil de operar</li> <li>- Idioma seleccionable (Inglés, Francés, Alemán, y Español)</li> </ul> <p>ESPECIFICACIONES TECNICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Ancho de banda espectral: 8 nm</li> <li>-Sistema óptico: Rejilla de difracción 1200 lineas/nm</li> <li>-Longitud de onda:</li> </ul>	PZA	1	SOL 6,825.90	SOL 6,825.90

Descripción	UM	Cantidad	Precio	Total
<p>Rango: 325 a 1100 nm Exactitud: +/-2 nm -Fotométrica: Lecturas Fotométricas: Absorbancia (A), %Transmitancia (T) y Concentración(C). Rango Fotométrico: 0 a 125%T; -0.1 a 2.5A; 0 a 1999 C. Exactitud Fotométrica: +/- 0.003 A desde 0 a 0.3 A +/-1% de la lectura de 0.3 a 2.5 A -Energía parásita radiante: +/-0.1%T a 340 nm y 400 nm. -Capacidad Estándar del Instrumento: Mediciones de Absorbancia, %Transmitancia y -Concentración, salida de datos a impresora externa o computadora. -Portaceldas Estándar: 1 posición -Interface estándar: RS-232C y Centronica -Conexión Eléctrica: 220V, 50/60 Hz -Dimensiones (LxPxA): 30 X 33 X 19 cm. -Peso(Kg):4.5</p> <p>ITEM: 9 CODIGO : MR-0010 ESPECTROFOTOMETRO GENESYS 10 BASICO "THERMO" - USA CARACTERISTICAS: -Provee la funcionalidad de un espectrofotómetro caro a un precio razonable -Diseño óptico único que reduce la luz parásita en forma considerable -Manejo de muestras flexible -Incluye capacidades de Software versátiles -Pantalla gráfica amplia que permite una fácil visión de las condiciones y resultados de pruebas. -Teclado de membrana</p> <p>ESPECIFICACIONES TECNICAS: Ancho de banda espectral: 5 nm Sistema óptico: Haz simple, un detector Fuente de luz/Tiempo de vida: Lámpara de Tungsteno-halógeno/ 1000 h Longitud de onda: Rango: 325 a 1100 nm Exactitud: +/-1 nm Repetibilidad: +/- 0.5 nm -Fotométrica: Lecturas Fotométricas: Absorbancia (A), %Transmitancia (T) y Concentración(C). Rango Fotométrico: 0.3 a 125%T; -0.1 a 2.5 A; 0 a 9999C. Exactitud Fotométrica: 0.5% de la lectura a 1 A, 1 % de la lectura desde 1 a 2 A -Energía parásita radiante: +/-0.1%T a 340 y 400 nm. -Capacidad Estándar del Instrumento: Mediciones de Absorbancia, %Transmitancia y Concentración, Curva estándar, relación de absorbancias, diferencia de absorbancias, cinética, 3 puntos netos, barrido, múltiples longitudes de onda, salida de datos a impresora externa o computadora. -Portaceldas Estándar:1 posición -Interface estándar: Bi-direccional RS-232C -Conexión Eléctrica: Seleccionable automáticamente entre 100-240V -Dimensiones: Ancho(cm):33 Profundidad(cm):41 Alto(cm):23.5 -Peso(Kg): 8.6</p>	PZA	1	SOL 10,153.10	SOL 10,153.10
<p>ITEM: 10 CODIGO : MR-0018 ESPECTROFOTOMETRO GENESYS 6 "THERMO SCIENTIFIC" USA Características: -Espectrofotómetro UV Vis de última generación de la línea Genesys -Diseño compacto y robusto, con pantalla de baquelita de alta resolución -Puerto RS232C para una segura transmisión de datos -Con lámpara de xenón de larga duración y cero calentamiento -Portaceldas de 6 posiciones</p>	PZA	1	SOL 24,871.00	SOL 24,871.00

Descripción	UM	Cantidad	Precio	Total
<p>Especificaciones técnicas:</p> <p>Rango de longitud de onda 190 a 1100 nm</p> <p>Exactitud <math>\pm 1.0</math> nm</p> <p>Repetibilidad <math>\pm 0.5</math> nm</p> <p>Ancho de banda espectral 1.8 nm</p> <p>Sistema óptico Haz doble ,</p> <p>Detector: Fotodiodo de Silicio doble</p> <p>Rango fotométrico -0 a 3.0A; 0.3 a 125%T; 0 a 9999C</p> <p>Exactitud fotométrica <math>\pm 0.5\%</math> de la lectura, o 0.005A (el que sea mejor) hasta 2A</p> <p>Lecturas fotométricas <math>\square</math> Absorbancia, %Tramitancia, Concentración</p> <p>Fuente de luz: Lámpara de Xenón</p> <p>Detector: De estado sólido</p> <p>Monocromador: Rejilla</p> <p>Ruido (pico a pico a 340nm): <math>\leq 0.001A</math> a 0A; <math>\leq 0.002A</math> a 2A</p> <p>Drift after warmup: <math>\leq 0.001A/hr</math></p> <p>Energía parásita radiante: <math>\leq 0.1\%T</math> (en 220, 340 y 400 nm)</p> <p>Pantalla LCD, 3.8"x2.8"; 40 columnas x 20 líneas</p> <p>Interfase Interfase serial RS-232-C; Puerto paralelo para impresoras HP PCL</p> <p>Portaceldas: De 6 posiciones con torrecilla automática</p> <p>Funciones <math>\square</math> Para medición de: Abs-%T-Conc con factor de concentración estándar;</p> <p>Curva estándar; Ratio de absorción; Diferencia de Abs.; cinética; 3 puntos netos;</p> <p>múltiple longitudes de onda; validación de desempeño, corrección de celda,</p> <p>función SmartStart®</p> <p>Almacenamiento de pruebas: hasta 150 métodos de análisis</p> <p>Idiomas: Español, inglés, francés, italiano, alemán</p> <p>Incluye: Manual de operación, funda protectora</p> <p>Conexión eléctrica: 100-240V; 50/60Hz</p> <p>Dimensiones: 33cm(ancho) x 41cm(prof) x 23.5cm(alto)</p> <p>Peso: 9.1Kg (20.1 lbs)</p> <p>Garantía: 1 año</p>				
<p>ITEM: 11</p> <p>CODIGO : MM-0602</p> <p>BAÑO MARIA MODELO WNE 14 LITROS "MEMMERT" ALEMANIA</p> <p>CARACTERISTICAS:</p> <p>-Baño de agua con rango de ajuste de 10°C a 95°C</p> <p>-Interiores y cubierta de acero Inoxidable</p> <p>-Regulación PID multifunción con lógica Fuzzy, con 2 sensores de platino de alta calidad aseguran una buena regulación de la temperatura y nivel de llenado.</p> <p>- Pantalla digital con marco de cristal de fácil limpieza. Controlado por botón giratorio para un manejo intuitivo de todo el menú.</p> <p>-Temporizador digital integral para ajustes de programas hasta 999 horas.</p> <p>-Visualización digital de Temperatura con una resolución de 0.1 °C</p> <p>-Dispositivo de seguridad contra sobretemperatura, control de nivel de llenado digital para la protección de ensayos de larga duración, alarma visual y acústica.</p> <p>- Calentamiento de tres lados que proporciona una homogeneidad óptima de la temperatura.</p> <p>- Con tapa tejadillo.</p>	UN	1	SOL 5,699.00	SOL 5,699.00
<p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:</p> <p>Capacidad: 14 litros</p> <p>Dimensiones de espacio útil (FxLxA): 350x290x140 mm.</p> <p>Carcasa (FxLxA): 578x436x347 mm.</p> <p>Conexión Eléctrica: 230V(+/ -10%), 50/60 Hz.</p> <p>Consumo de potencia: 1800W</p> <p>Fluctuaciones de temperatura de control: +/ -0.1°C</p> <p>Variación de temperatura: +/ -0.25°C</p> <p>Peso neto(aprox.): 15 Kg.</p>				
<p>ITEM: 12</p> <p>CODIGO : MM-0603</p> <p>BAÑO MARIA MODELO WNE 22 LITROS "MEMMERT" ALEMANIA</p> <p>CARACTERISTICAS:</p>	UN	1	SOL 6,244.00	SOL 6,244.00



Descripción	UM	Cantidad	Precio	Total
<p>-Baño de agua con rango de ajuste de 10°C a 95°C</p> <p>-Interiores y cubierta de acero Inoxidable</p> <p>-Regulación PID multifunción con lógica Fuzzy, con 2 sensores de platino de alta calidad aseguran una buena regulación de la temperatura y nivel de llenado.</p> <p>- Pantalla digital con marco de cristal de fácil limpieza. Controlado por botón giratorio para un manejo intuitivo de todo el menú.</p> <p>-Temporizador digital integral para ajustes de programas hasta 999 horas.</p> <p>-Visualización digital de Temperatura con una resolución de 0.1 °C</p> <p>-Dispositivo de seguridad contra sobrettemperatura, control de nivel de llenado digital para la protección de ensayos de larga duración, alarma visual y acústica.</p> <p>- Calentamiento de tres lados que proporciona una homogeneidad óptima de la temperatura.</p> <p>- Con tapa tejadillo.</p> <p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:</p> <p>Capacidad: 22 litros</p> <p>Dimensiones de espacio útil:</p> <p>Profundidad(mm)=350</p> <p>Ancho(mm)=290</p> <p>Altura(mm)= 220</p> <p>Carcasa</p> <p>Profundidad(mm)=578</p> <p>Ancho(mm)=436</p> <p>Altura(mm)(con tapa tejadillo)=405</p> <p>Conexión Eléctrica: 230V((+/-10%), 50/60 Hz.</p> <p>Consumo de potencia: 2000W</p> <p>Fluctuaciones de temperatura de control: +/-0.1°C</p> <p>Variación de temperatura: +/-0.25°C</p> <p>Peso neto(aprox.): 17Kg.</p>	PZA	1	SOL 3,427.20	SOL 3,427.20
<p>ITEM: 13</p> <p>CODIGO : SG-0003</p> <p>POTENCIOMETRO (PH-METRO) HANDYLAB PH11 "SCHOTT" ALEMANIA</p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p> <p>- Para mediciones de pH, milivoltios (mV) y Temperatura (°C).</p> <p>- Funciona con 4 pilas de 1.5 V. Tipo AA, con tiempo de vida de aprox. 5,000 horas</p> <p>- Con compensación automática de Temperatura (usando electrodo combinado con sensor de temperatura - NO incluido)</p> <p>- Pantalla LCD (cristal líquido)</p> <p>- Autoapagado después de 60 min.</p> <p>- Aprobado según marcas de conformidad (GS,CE)</p> <p>ESPECIFICACIONES TECNICAS:</p> <p>Rangos de Medición:</p> <p>pH</p> <p>rango: -2.000 .....+19.999pH</p> <p>resolución max. : 0.001 pH</p> <p>Presición: +/- 0.005/+/- 0.01 pH</p> <p>mV</p> <p>rango máx. : -1999....+1999 mV</p> <p>resolución máx. : 0.1 mV.</p> <p>Presición: +/- 0.3/+/- 1 mV</p> <p>Temperatura (usando electrodo combinado con sensor de temperatura incluido)</p> <p>rango: -5.0....+105.0 °C</p> <p>resolución máx. : 0.1 K.</p> <p>Presición (con NTC 30) : +/- 0.1K</p> <p>Manual de ajuste : -20 ....+130°C</p> <p>Calibración:</p> <p>DIN (1.68/4.01/6.87/9.18) : 1,2,3 puntos</p> <p>Técnica(2.00/4.00/7.00/10.00) : 1,2,3 puntos</p> <p>Buffer seleccionable : 1,2</p>				





Descripción	UM	Cantidad	Precio	Total
-------------	----	----------	--------	-------

Condiciones ambientales:  
Temperatura de operación : -10....+55°C  
Humedad relativa: < 90%

Dimensiones (WxHxD): 172x80x37 mm  
Peso : 0.3 Kg.

Incluye:  
Equipo completo con maletín  
Electrodo BlueLine 23 Ph ( no incluye sensor de temperatura ),  
Soluciones de calibración y  
Vasitos de medición de plástico.

Opcional (no incluido):  
Electrodo combinado con sensor de temperatura

ITEM: 14	PZA	1	SOL 5,230.10	SOL 5,230.10
----------	-----	---	--------------	--------------

CODIGO : SG-0010

POTENCIOMETRO (PH-METRO) MODELO LAB-850 "SCHOTT" ALEMANIA

CARACTERÍSTICAS:

- Nuevo modelo con mediciones precisas producto de una óptima interacción entre el electrodo, equipo y soluciones de calibración.
- Nueva función "CalClock" mantiene la calibración bajo control: Única combinación de evaluación del sensor y tiempo de calibración, monitorea todos parámetros relevantes de las calibraciones (buffer, electrodo, curva, punto cero, tiempo) detecta errores de forma inmediata.
- Algoritmo especial de medición adaptado para electrodos Schott el cual permite mediciones y calibraciones en corto tiempo.
- Nuevo soporte S4D: Mayor estabilidad (¡1.5 Kg de peso!) y con brazo móvil. Puede ser colocado al lado izquierdo o derecho del equipo.
- Display funcional de gran tamaño, se puede leer fácilmente datos importantes.
- Dos tipos de resolución: Dos y tres dígitos
- Campos de aplicación para la medición del valor de pH, potencial redox, y de la temperatura.
- Pueden funcionar de forma independiente de la red y móvil con baterías (aprox. 1000 horas de servicio continuo) o con alimentación eléctrica.
- Incluye Electrodo BlueLine 14 pH con sensor de temperatura integrado, soluciones buffer de calibración, adaptador para corriente Z850 a 230V.

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rangos de medición

pH

Rango máximo -2.000 a +19.999

Resolución máx 0.001

Exactitud 0.001/ 0.01 ±0.005/+0.01

mV

Rango máx. -999.9 a +999.9/-1999 a +1999

Resolución máx. 0.1/0.1 mV

Exactitud 0.1/ 1 +/-0.3/+1 mV

Temperatura

Rango -5°C a +120°C

Resolución 0.1°K

Precisión NTC30/PT1000 +/-0,1 / +/-0.3

Ajuste Manual -25°C a +125°C

Calibración: 1/2/3 puntos

Temperatura ambiente 0°C a +55°C

Dimensiones: 24 x 19 x 8 cm.

Peso 1 Kg.

Operación 4 Pilas AA (1000 horas uso)

Clase seguridad Mecánica IP 43

Seguridad Eléctrica III

Clase de protección IP EN 60529

Aprobaciones CE EN FCC



Descripción	UM	Cantidad	Precio	Total
<p>ITEM: 15 CODIGO : HU-0006 MICROSCOPIO BINOCULAR MODELO MEDI-PRAX "HUND" ALEMANIA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- El Medi-Prax está diseñado para investigaciones microscópicas de largo alcance.</li> <li>- Soporte pesado del molde sólido que garantiza la estabilidad.</li> <li>- El tubo binocular puede dar un giro de 360° sin necesidad de aflojar el tornillo. Tanto así que dos personas pueden compartir fácilmente un microscopio.</li> <li>- El ángulo de la visión es 45°.</li> <li>- Ajuste de dioptrías en ambos oculares: Cada tubo del ocular es individualmente ajustable conforme a las necesidades del usuario</li> <li>- La distancia interpupilar es variable de 55-75 mm.</li> <li>- Dos Oculares de campo ancho WF 10x/18 con 18 mm de diámetro.</li> <li>- Cuatro objetivos acromáticos de 4/0.10 10/0.25 40/0.65 y 100/1.25 aceite de inmersión</li> <li>- Sistema de platina mecánica de 130 mm x 130 mm para una comprobación cómoda de las muestra.</li> <li>- Gama de ajustes para la muestras es de 50 mm x 78 mm.</li> <li>- El microscopio tiene una perilla para un enfoque fino y coaxial. La capacidad del trabajo de la impulsión que se enfoca es individualmente ajustable.</li> <li>- Microenfoque hasta 0.18 mm con subdivisiones de 2 um.</li> <li>- Macroenfoque ajustable hasta 15 mm.</li> <li>- Condensador ABBE con NA 1.25 garantiza una iluminación homogénea con brillo adecuado.</li> <li>- El ajuste de altura del condensador es realizado por un mecanismo robusto de palanca</li> <li>- El control de brillo se coloca ergonómicamente cerca de la impulsión que se enfoca</li> <li>- Lámpara integrada 6 V/20W del halógeno da un brillo continuamente ajustable.</li> <li>- Un filtro de luz (filtro azul) integrado en el tubo de la iluminación - garantiza brillo e imágenes claras.</li> </ul> <p>Incluye: Funda protectora Dos fusibles de repuesto Una lámpara de repuesto Aceite de inmersión (10ml) Cable principal para conexión directa a red monofásica de 220V/60 Hz. Manual de instrucciones en español</p> <p>Certificaciones: CE, ISO 9001,EU-Oeko-Audit</p>	PZA	1	SOL 4,326.90	SOL 4,326.90
<p>ITEM: 16 CODIGO : HU-0008 ESTEREOSCOPIO SM 4-A ZOOM "HUND" ALEMANIA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Estereoscopio de uso universal, con calidad profesional.</li> <li>- Cabezal SK 4 con tubo binocular inclinado a 45°.</li> <li>- Pareja de oculares de gran campo WF de 10X, con protectores de jebe para los ojos.</li> <li>- Distancia interpupilar ajustable de 54 mm. a 78 mm.</li> <li>- Ajuste de dioptrías en ambos oculares.</li> <li>- 02 Objetivos de 1 X, rango de zoom de 1X a 4X.</li> <li>- Zoom de magnificación continua de 10X a 40X.</li> <li>- Base SM A con luz incidente de 6V/10W.</li> <li>- Dimensiones de la base (LxFxA): 260 x 180 x 50 mm.</li> <li>- Altura de la columna: 220 mm.</li> </ul>	PZA	1	SOL 8,043.30	SOL 8,043.30
<p>ITEM: 17 CODIGO : HU-9965 ESTEREOSCOPIO MODELO SM 6-AD-F-ZOOM "HUND" ALEMANIA ESTEREOMICROSCOPIO PARA UN AUMENTO TOTAL DE 180 X CON CONEXIÓN A CAMARA FOTOGRAFICA CANON</p> <p>Código 008-0332.0</p>	UND	1	SOL 12,257.00	SOL 12,257.00



Descripción	UM	Cantidad	Precio	Total
<p>CABEZAL DE ESTEREOSCOPIO SK6-F-ZOOM Sistema Greenough Tubo binocular de 45° 2 oculares WF 10x/20, incluye protectores de ojos Distancia interpupilar ajustable entre 55 mm - 75 mm Ajuste individual de dioptrías en ambos tubos oculares Incluye par de objetivos de 1x, rango de zoom 0,7x - 4.5 x Zoom de magnificación continua Con los lentes respectivos (incl. como accesorio) se puede llegar a un aumento de 180x Distancia de trabajo libre de 100 mm</p> <p>SOPORTE/BASE DE ESTEREOSCOPIO SM-AD Con luz de incidente y transmitida Base de 180 mm x 260 mm, altura de 50 mm Altura de la columna de 300 mm, 28 mm de diam. Guía de enfoque a ambos lados Aro de ajuste de altura para guía de enfoque Plato de vidrio insertable en la plataforma base, de 93 mm de diam. Con brazo soporte para cabezal de estereoscopio El cabezales insertado en el brazo soporte y es completatadamente rotativo Luz halógena de iluminación incidente de 6V / 10 W Control continuo de amplitud Luz halógena transmitida de 6 V / 10 W Suministro de energía para luz incidente y transmitida integrada en la base</p> <p>ACCESORIOS INCLUIDOS 2 pinzas sujetadoras Foco de repuesto 6 V / 10 W Cable principal de 2 mt de largo Repuesto de plato de vidrio para luz transmitida Plato de recambio blanco/negro para luz incidente Protector contra polvo Manual de instrucciones (incluido en español)</p> <p>2 oculares WF 20x (código...) lente objetivo previo de 2,0x para cabezal SK6 (código 019.9034.005) set de adaptación a cámara fotográfica CANON POWER SHOT (modelos S21s /S1s/S5) (cód. 018.0799.0) - no incluye cámara</p> <p>ITEM: 18 CODIGO : HU-9966 ESTEREOSCOPIO MODELO SM 6-AD-ZOOM "HUND" ALEMANIA Código 008-0331.0</p> <p>CABEZAL DE ESTEREOSCOPIO SK6-ZOOM Sistema Greenough Tubo binocular de 45° 2 oculares WF 10x/20, incluye protectores de ojos Distancia interpupilar ajustable entre 55 mm - 75 mm Ajuste individual de dioptrías en ambos tubos oculares Incluye par de objetivos de 1x, rango de zoom 0,7x - 4.5 x Zoom de magnificación continua Con los lentes respectivos se puede llegar a un aumento de 3.75x - 180x Distancia de trabajo libre de 100 mm</p> <p>SOPORTE/BASE DE ESTEREOSCOPIO SM-AD Con luz de incidente y transmitida Base de 180 mm x 260 mm, altura de 50 mm Altura de la columna de 300 mm, 28 mm de diam. Guía de enfoque a ambos lados Aro de ajuste de altura para guía de enfoque Plato de vidrio insertable en la plataforma base, de 93 mm de diam. Con brazo soporte para cabezal de estereoscopio El cabezales insertado en el brazo soporte y es completatadamente rotativo Luz halógena de iluminación incidente de 6V / 10 W</p>	UND	1	SOL 12,257.00	SOL 12,257.00

Descripción	UM	Cantidad	Precio	Total
Control continuo de amplitud Luz halógena transmitida de 6 V / 10 W Suministro de energía para luz incidente y transmitida integrada en la base				
ACCESORIOS INCLUIDOS 2 pinzas sujetadoras Foco de repuesto 6 V / 10 W Cable principal de 2 mt de largo Repuesto de plato de vidrio para luz transmitida Plato de recambio blanco/negro para luz incidente Protector contra polvo Manual de instrucciones (incluido en español)				
ITEM: 19 CODIGO : HU-9976 ESTEREOSCOPIO MODELO SM 6-A-F ZOOM 45X CON CÁMARA DIGITAL Y LUZ INCIDENTE "HUND" ALEMANIA DESCRIPCIÓN: - Rango de magnificación 7x a 45x Amplia base rectangular de metal para gran estabilidad - Mandos coaxiales y enfoque fino - Platina mecánica (160 mm x 130 mm) de desplazamiento giratoria, rango de ajuste 76 mm x 52 mm, con escala vernier - Distancia de trabajo libre de 103 mm. - Con cabezal estereoscópico SK6-Zoom - Incluye salida a foto/video - Tubo binocular 45° - 2 oculares WF 10x/ con distancia interpupilar ajustable de 54 mm-78 mm, ajuste individual de dioptrías - Incluye par de objetivos de 1X, rango de zoom 0.7 a 4.5x - Zoom de magnificación continua - Incluye 2 protectores de ojos - Base SM A con luz incidente  ILUMINACIÓN: - Base de 260 x 180 mm, altura 50 mm - Soporte de 220 mm alto, 28 mm dia. - Dispositivo de soporte para cabezal del estereoscopio - Plato de vidrio integrado en el soporte del microscopio - Luz incidente 6V/10 W con regulación continua  SET DE FOTOGRAFÍA, compuesto de: - (Cód. 018.0799.0) Adaptador para cámara - (Cód. 019.9999.137) Cámara digital Canon Powershot S5is: 8.0 Megapixel	UND	1	SOL 19,288.80	SOL 19,288.80
ITEM: 20 CODIGO : FA-8888889 AUTOCLAVE ELECTRICO VERTICAL ACERO INOXIDABLE CAPACIDAD 30-35 LT NACIONAL - Fabricado en acero inoxidable calidad 304 - Modelo control termostatico - Capacidad de 30 - 35 Litros - Termómetro análogo o de vidrio - Temporizador Analogo ó Digital - Control Termostático Automático - Fuente de Electricidad de 220 V. 60 Hz 1200 Watts monofasico. - Indicador luminoso de proceso de autoclavado - Manómetro de Presión hasta hasta 30 PSI - Empaquetadura de silicona - Equipamiento: 1 Canastilla	PZA	1	SOL 15,358.90	SOL 15,358.90
ITEM: 21 CODIGO : FA-8888888 AUTOCLAVE ELECTRICO VERTICAL ACERO INOXIDABLE CAPACIDAD 50-55 LT NACIONAL - Fabricado en acero inoxidable calidad 304 - Modelo control termostatico - Capacidad de 50 - 55 Litros - Termómetro análogo o de vidrio	PZA	1	SOL 18,264.90	SOL 18,264.90



Alquimia Laboratorio Central S.A.C.  
RUC 20486591529  
Distribuidor Autorizado

Descripción	UM	Cantidad	Precio	Total
<ul style="list-style-type: none"><li>- Temporizador Analogo ó Digital</li><li>- Control Termostático Automático</li><li>- Fuente de Electricidad de 220 V. 60 Hz 1800 Watts monofasico.</li><li>- Indicador luminoso de proceso de autoclavado</li><li>- Manómetro de Presión hasta hasta 30 PSI</li><li>- Empaquetadura de silicona</li><li>- Equipamiento: 1 Canastilla</li></ul>				
ITEM: 22 CODIGO : FA-8888887 AUTOCLAVE ELECTRICO VERTICAL ACERO INOXIDABLE CAPACIDAD 70-80 LT NACIONAL <ul style="list-style-type: none"><li>- Fabricado en acero inoxidable calidad 304</li><li>- Modelo control termostatico</li><li>- Capacidad de 70 - 80 Litros</li><li>- Termómetro análogo o de vidrio</li><li>- Temporizador Analogo ó Digital</li><li>- Control Termostático Automático</li><li>- Fuente de Electricidad de 220 V. 60 Hz 2500 Watts monofasico.</li><li>- Indicador luminoso de proceso de autoclavado</li><li>- Manómetro de Presión hasta hasta 30 PSI</li><li>- Empaquetadura de silicona</li><li>- Equipamiento: 2 Canastillas</li></ul>	PZA	1	SOL 19,717.90	SOL 19,717.90
ITEM: 23 CODIGO : FA-8888886 AUTOCLAVE ELECTRICO VERTICAL ACERO INOXIDABLE CAPACIDAD 90-100 LT NACIONAL <ul style="list-style-type: none"><li>- Fabricado en acero inoxidable calidad 304</li><li>- Modelo control termostatico</li><li>- Capacidad de 90 - 100 Litros</li><li>- Termómetro análogo o de vidrio</li><li>- Temporizador Analogo ó Digital</li><li>- Control Termostático Automático</li><li>- Fuente de Electricidad de 220 V. 60 Hz 3000 Watts monofasico.</li><li>- Indicador luminoso de proceso de autoclavado</li><li>- Manómetro de Presión hasta hasta 30 PSI</li><li>- Empaquetadura de silicona</li><li>- Equipamiento: 2 Canastillas</li></ul>	PZA	1	SOL 31,559.80	SOL 31,559.80
ITEM: 24 CODIGO : FG-0050 CONTADOR DE COLONIAS MANUAL "FUNKE-GERBER" ALEMANIA DESCRIPCIÓN: <ul style="list-style-type: none"><li>- Contador de unidades formadoras de colonias manual atractivo, de fácil mantenimiento en la limpieza, ajustable en altura.</li><li>- Área de iluminación en forma directa e indirecta de Ø 145 mm. (Libre de brillo).</li><li>- Placa de vidrio clara con una graduación de cm2.(hasta de 1/9 cm2).</li><li>- Contador manual.</li><li>- Las placas a utilizar pueden ser hasta de Ø 145 mm. Más pequeñas que estas pueden ser leídas gracias al aditamento especial del que consta.</li><li>- Suministro: 220 voltios</li><li>- Peso: 1.5 Kg.</li><li>- Medidas: 25 x 23x 7.5 cm</li></ul>	PZA	1	SOL 2,798.90	SOL 2,798.90
ACCESORIO (NO INCLUIDO): <ul style="list-style-type: none"><li>- Lupa con base y brazo para contador (FG0060)</li></ul>				
ITEM: 25 CODIGO : FG-0052 CONTADOR DE COLONIAS ELECTRICO CON PLUMON "FUNKE GERBER" ALEMANIA DESCRIPCIÓN: <ul style="list-style-type: none"><li>- Contador de unidades formadoras de colonias manual atractivo, de fácil mantenimiento en la limpieza, ajustable en altura.</li><li>- Área de iluminación en forma directa e indirecta de Ø 145 mm. (Libre de brillo).</li><li>- Placa de vidrio clara y oscura con una graduación de cm2.(hasta de 1/9 cm2).</li><li>- Contador Eléctrico, c/plumón marcador</li><li>- Las placas a utilizar pueden ser hasta de Ø 145 mm. Más pequeñas que estas</li></ul>	PZA	1	SOL 4,401.90	SOL 4,401.90



Alquimia Laboratorio Central S.A.C.  
RUC 20486591529  
Distribuidor Autorizado

Descripción	UM	Cantidad	Precio	Total
<p>pueden ser leídas gracias al aditamento especial del que consta.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Suministro: 220 voltios</li><li>- Peso: 1.5 Kg.</li><li>- Medidas: 25 x 23x 7.5 cm</li></ul> <p>ACCESORIO INCLUIDO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lupa con base y Brazo Contador (FG0060)</li></ul> <p>ITEM: 26</p> <p>CODIGO : GF-0020</p> <p>DESTILADOR DE AGUA CAPACIDAD 2 LITROS HORA SIN TANQUE "GFL" ALEMANIA</p> <p>DESCRIPCIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Totalmente automático.</li><li>- Modelo para mesa</li><li>- Carcasa de hojas de acero galvanizado cubiertas de resina epóxica</li><li>- Con termómetro indicador del agua de enfriamiento.</li><li>- Alimentación de agua en la parte derecha de la unidad.</li><li>- La calidad del destilado corresponde al la Farmacopea Europea.</li><li>- Agua destilada de baja conductividad, aprox. 2.3 µ-Siemens.</li><li>- Económico consumo de energía ya que destila agua calentada previamente</li><li>- Con interruptor de seguridad termostática que protege el calentador en caso de falta de agua.</li><li>- El cuerpo del destilador, calentadores y condensador, son hechos de acero inoxidable.</li><li>- Con escape para el anhidro carbónico.</li><li>- Con lámpara piloto.</li></ul> <p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Capacidad 2 lt./h.</li><li>- Consumo de agua refrigerante 20 lt./h.</li><li>- Dimensiones externas (L x A x Alto) 300 x 250 x 510 mm</li><li>- Energía eléctrica 230 V / 50-60 Hz</li><li>- Conexión eléctrica 2 kW</li><li>- Peso neto aprox. 7.5 kg</li></ul>	PZA	1	SOL 7,122.20	SOL 7,122.20
<p>ITEM: 27</p> <p>CODIGO : GF-0021</p> <p>DESTILADOR DE AGUA CAPACIDAD 4 LITROS HORA SIN TANQUE "GFL" ALEMANIA</p> <p>DESCRIPCIÓN:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Totalmente automático.</li><li>- Modelo para mesa</li><li>- Carcasa de hojas de acero galvanizado cubiertas de resina epóxica</li><li>- Con termómetro indicador del agua de enfriamiento.</li><li>- Alimentación de agua en la parte derecha de la unidad.</li><li>- La calidad del destilado corresponde al la Farmacopea Europea.</li><li>- Agua destilada de baja conductividad, aprox. 2.3 µ-Siemens.</li><li>- Económico consumo de energía ya que destila agua calentada previamente</li><li>- Con interruptor de seguridad termostática que protege el calentador en caso de falta de agua.</li><li>- El cuerpo del destilador, calentadores y condensador, son hechos de acero inoxidable.</li><li>- Con escape para el anhidro carbónico.</li><li>- Con lámpara piloto.</li></ul> <p>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Capacidad 4 lt./h.</li><li>- Consumo de agua refrigerante 40 lt./h.</li><li>- Dimensiones externas (L x A x Alto) 300 x 250 x 510 mm</li><li>- Energía eléctrica 230 V / 50-60 Hz</li><li>- Conexión eléctrica 2 kW</li><li>- Peso neto aprox. 7.5 kg</li></ul>	PZA	1	SOL 7,771.90	SOL 7,771.90



Descripción	UM	Cantidad	Precio	Total
ITEM: 28 CODIGO : GF-0022 DESTILADOR DE AGUA CAPACIDAD 2 LITROS HORA CON TANQUE "GFL" ALEMANIA DESCRIPCIÓN: - Totalmente automático. - Modelo para mesa o pared - Carcasa de hojas de acero galvanizado cubiertas de resina epóxica - Tanque de almacenamiento de acero inoxidable con el doble de volumen de la capacidad destilado por hora del equipo - Un control electrónico permite apagar automáticamente la destilación cuando el tanque de almacenamiento llega a su máxima capacidad y reinicia el proceso cuando el agua destilada es retirada - Detector electrónico de impurezas que apaga el equipo en caso de ingreso de impurezas al evaporador - Alimentación de agua central mediante válvula solenoide con conexión a manguera de presión de Ø 12 mm - La calidad del destilado corresponde al la Farmacopea Europea. - Agua destilada de baja conductividad, aprox. 2.3 µ-Siemens. - Con interruptor de seguridad termostática que protege el calentador en caso de falta de agua. - El cuerpo del destilador, calentadores y condensador, son hechos de acero inoxidable. - Con escape para el anhidro carbónico. - Con lámpara piloto.  ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: - Capacidad 2 lt./h. - Consumo de agua refrigerante 30 lt./h. - Dimensiones externas (L x A x Alto) 540 x 290 x 420 mm - Energía eléctrica 230 V / 50-60 Hz - Conexión eléctrica 1.5 kW	PZA	1	SOL 9,142.80	SOL 9,142.80
ITEM: 29 CODIGO : GF-0023 DESTILADOR DE AGUA CAPACIDAD 4 LITROS HORA CON TANQUE "GFL" ALEMANIA DESCRIPCIÓN: - Totalmente automático. - Modelo para mesa o pared - Carcasa de hojas de acero galvanizado cubiertas de resina epóxica - Tanque de almacenamiento de acero inoxidable con el doble de volumen de la capacidad de destilado por hora del equipo - Un control electrónico permite apagar automáticamente la destilación cuando el tanque de almacenamiento llega a su máxima capacidad y reinicia el proceso cuando el agua destilada es retirada - Detector electrónico de impurezas que apaga el equipo en caso de ingreso de impurezas al evaporador - Alimentación de agua central mediante válvula solenoide con conexión a manguera de presión de Ø 12 mm - La calidad del destilado corresponde al la Farmacopea Europea. - Agua destilada de baja conductividad, aprox. 2.3 µ-Siemens. - Con interruptor de seguridad termostática que protege el calentador en caso de falta de agua. - El cuerpo del destilador, calentadores y condensador, son hechos de acero inoxidable. - Con escape para el anhidro carbónico. - Con lámpara piloto.  ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: - Capacidad 4 lt./h. - Consumo de agua refrigerante 48 lt./h. - Dimensiones externas (L x A x Alto) 620 x 330 x 460 mm - Energía eléctrica 230 V / 50-60 Hz - Conexión eléctrica 3 kW - Peso neto aprox. 20.2 kg	PZA	1	SOL 10,749.30	SOL 10,749.30



Alquimia Laboratorio Central S.A.C.  
RUC 20486591529  
Distribuidor Autorizado

Descripción	UM	Cantidad	Precio	Total
ITEM: 30 CODIGO : GF-0025 DESTILADOR DE AGUA CAPACIDAD 8 LITROS HORA CON TANQUE "GFL" ALEMANIA DESCRIPCIÓN: - Totalmente automático. - Modelo para mesa o pared - Carcasa de hojas de acero galvanizado cubiertas de resina epóxica - Tanque de almacenamiento de acero inoxidable con el doble de volumen de la capacidad de destilado por hora del equipo - Un control electrónico permite apagar automáticamente la destilación cuando el tanque de almacenamiento llega a su máxima capacidad y reinicia el proceso cuando el agua destilada es retirada - Detector electrónico de impurezas que apaga el equipo en caso de ingreso de impurezas al evaporador - Alimentación de agua central mediante válvula solenoide con conexión a manguera de presión de Ø 12 mm - La calidad del destilado corresponde al la Farmacopea Europea. - Agua destilada de baja conductividad, aprox. 2.3 µ-Siemens. - Con interruptor de seguridad termostática que protege el calentador en caso de falta de agua. - El cuerpo del destilador, calentadores y condensador, son hechos de acero inoxidable. - Con escape para el anhídrido carbónico. - Con lámpara piloto.  ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: - Capacidad 8 lt./h. - Consumo de agua refrigerante 72 lt./h. - Dimensiones externas (L x A x Alto) 780 x 410 x 540 mm - Energía eléctrica 220 V / 3 Ph / N / PE / 50-60 Hz - Conexión eléctrica 6 kW - Peso neto aprox. 30.7 kg	PZA	1	SOL 13,566.00	SOL 13,566.00

NOTA: LA UNIDAD INCLUYE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE 16 LITROS.  
Adicionalmente estamos ofertando un bidón de 5 galones para completar la capacidad de almacenamiento requerida de 30 litros.

**TOTAL OFERTADO INCLUIDO IMPUESTOS: SOL 309,385.20**

**"ESTE PRESUPUESTO PUEDE SUFRIR VARIACIÓN EN SUS PRECIOS SIN PREVIO AVISO"**

Los precios arriba indicados INCLUYEN el Impuesto de Ley.

### **CONDICIONES GENERALES**

PLAZO DE ENTREGA : PRECIOS REFERENCIALES.

CONDICIONES DE PAGO Contra Entrega

VALIDEZ DE LA OFERTA : 30 días calendarios.

GARANTIA: 12 Meses contados a partir de la fecha de entrega del producto, por defecto de fábrica, siempre y cuando haya sido expuesto al uso común al cual fue destinado.

SERVICIO TECNICO: Instalación y puesta en marcha de los equipos, así como suministro normal de repuestos.

ASESORAMIENTO: Adiestramiento de su personal en el manejo de los equipos.

NOTA IMPORTANTE: Las cantidades ofertadas corresponden a lo solicitado y/o a nuestra existencia. Antes de emitir su orden de compra agradeceremos RECONFIRMAR las cantidades adjudicadas para poder reservar la mercadería y atender la orden a su entera satisfacción.

Esperando ser favorecidos con su estimada Orden de Compra a nombre de ALQUIMIA LABORATORIO CENTRAL S.A.C. Nro de RUC 20486591529 quedamos de ustedes,

Atentamente,





*Alquimia Laboratorio Central S.A.C.  
RUC 20486591529  
Distribuidor Autorizado*

PERCY MARAVI B.  
Alquimia Laboratorio Central S.A.C.  
RUC 20486591529  
Av. La Victoria 330 El Tambo Huancayo  
Tel/Fax (064) 252374 Celular (064) 964465046 RPM #697155  
cimatec@alquimialab.com  
Atencion : Lunes a Viernes 8:30-1:30 p.m. 3.00-6:00 p.m.